

Transformateur de séparation et de commande monophasé série MC

Refroidissement naturelle dans l'air de type AN, imprégné de résine et tropicalisé.
 Enroulements électrolytiques en cuivre séparés

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES :

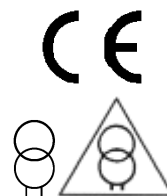
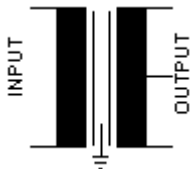
Puissance nominale :	4kVA à 100kVA
Tension d'entrée :	230V ou, en option, de 110V à 550V
Tension de sortie :	12/24V ou 24/48V ou 55/110V ou 110/220V
Fréquence :	50/60 Hz
Degré de protection :	IP00
Classe de protection :	I
Cours d'isolation thermique :	E
Cours d'enroulement thermique :	F-H
Température ambiante maximale :	40°C
Limite maximale de surchauffe :	90°C
Chute de tension maximale :	3,5%
Tension de court-circuit :	6 % max
Performances	> 95 %
Normes appliquées :	EN61558-2-2

ÉQUIPEMENT

Borne de terre

Bornes avec connexion frontale ou plaques avec boulons basés sur le courant de sortie

Plaque signalétique



Puissance kVA	Tension de sortie (secondaire) V			
	12/24	24/48	55/110	110/220
4	MC267030	MC267031	MC267032	MC267033
5	MC287030	MC287031	MC287032	MC287033
7.5	MC337030	MC337031	MC337032	MC337032
10	MC387030	MC387031	MC387032	MC387032
15	MC427030	MC427031	MC427032	MC427033
20	MC467030	MC467031	MC467032	MC467033
30		MC547031	MC547032	MC547033
40		MC627031	MC627032	MC627033
50			MC707032	MC707033
60			MC727032	MC727033
80			MC767032	MC767033
100			MC807032	MC387033

Pour les modèles avec une tension primaire autre que 230V, ou pour des tensions secondaires autres que les tensions standard, supprimez les trois derniers chiffres du code, en spécifiant la tension primaire dans la description du produit

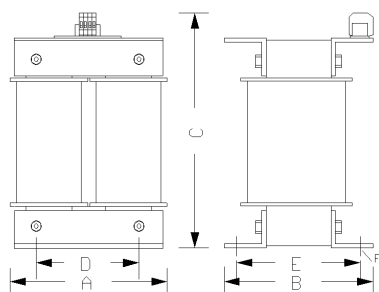
Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable

Transformateur de séparation et de commande monophasé série MC

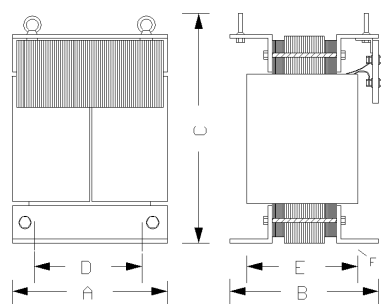
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance KVA	Puissance apparente en fonction de cos-phi							Vcc %	DV %	Pertes W
	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3			
4	8.2	8.6	9.2	9.5	11.4	13.6	14.2	4.8	<5	140
5	8.5	11.3	11.9	12.7	13.6	14.8	15.4	5.2	<5	175
7.5	12.7	13.6	15.0	17.3	19.5	21.6	23.2	5.0	<5	250
10	17	18.5	21	23.4	25.2	28.4	31.0	4.6	<5	325
15	24.4	26.4	27	31.8	36.2	41.0	46.5	5.0	<5	450
20	28	30.8	31.2	36	42.3	50.1	62.0	4.8	<5	560
30		42.0			61.5			4.3	<4	760
40		56.0			83.8			4.3	<4	960
50		68.0			106.1			3.8	<4	1250
60		84.0			121.0			3.5	<4	1330
80		111.0			163.0			3.5	<3	1680
100		135.0			200.0			3.5	<3	1980

DIMENSIONS ET POIDS



COURANT DE SORTIE JUSQU'À 63 A



COURANT DE SORTIE > 63 A

Puissance kVA	Dimensions mm						Poids Kg,	Boîte CODE
	a	b	c	d	e	F		
4	240	240	320	200	135	12	35	SAM02
5	240	250	320	200	145	12	37	SAM02
7.5	280	240	400	220	155	12	52	SAM03
10	280	250	400	220	165	12	61	SAM03
15	320	260	450	260	185	12	89	SAM04
20	320	280	450	260	205	12	99	SAM04
30	360	280	460	300	230	11X30	135	SAM04
40	360	290	550	300	250	11X30	172	SAM05
50	400	300	610	340	220	11X30	197	SAM05
60	400	320	610	420	260	12X30	230	SAM05
80	480	320	730	420	280	12X30	320	SAM07
100	600	550	900	480	400	12X30	480	SAM09

Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable